

Экспедиция по Солнечной системе.

Тема: Сложение и вычитание
двузначных
чисел в столбик.

Программа «Школа 2100»





Научное учреждение, оборудованное для астрономических, метеорологических наблюдений – обсерватория.

**Меня зовут Математикус.
Я зашифровал
все планеты.**



30+4

думать

72-2

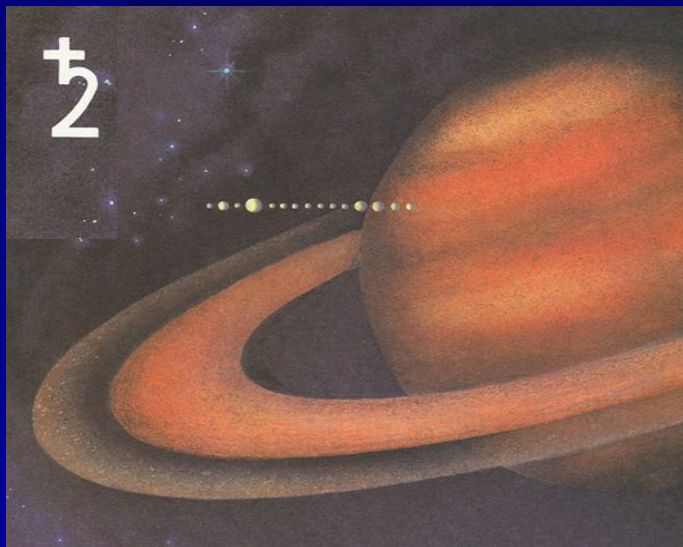
рассуждать

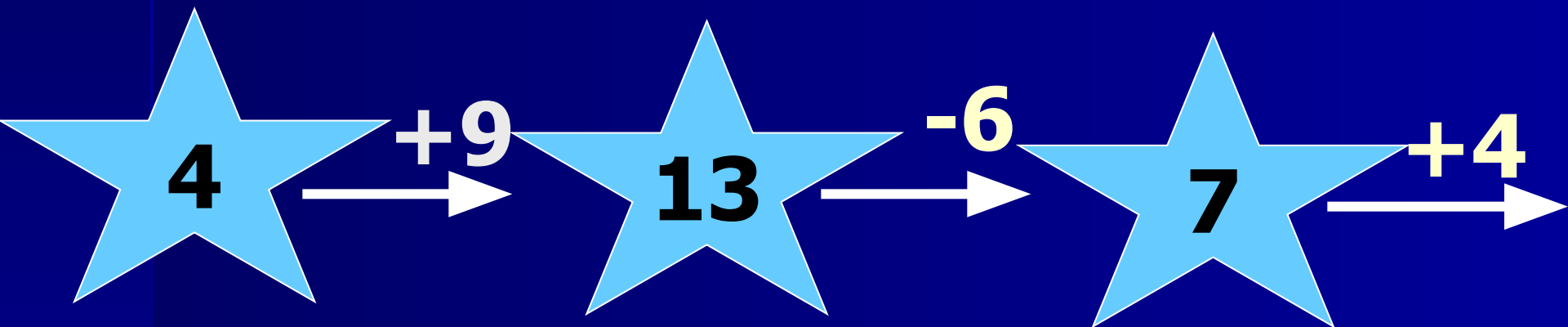
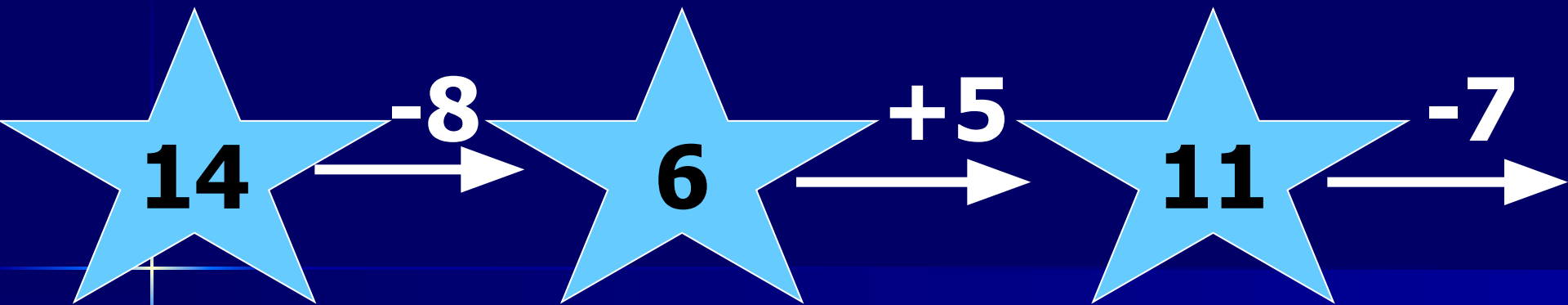
65-60

считать



Индивидуальная работа.





11

Меркурий

12

Земля



13

Юпитер

У $3+8=$ **11**

К $16-7=$ **9**

Р $5+7=$ **12**

Р $15-7=$ **8**

Й $6+8=$ **14**

М $14-9=$ **5**

И $4+9=$ **13**



Е $12-6=$ **6**

5 6 8 9 11 12 13 14

М е р к у р и й

Работа в группах.

		2	6			2	6
	+	1	2		+	1	8
		<hr/>				<hr/>	
		3	8			4	4

					1	
	4	4			4	4
	1	2			1	6
	3	2			2	8



Задание от Математикуса.

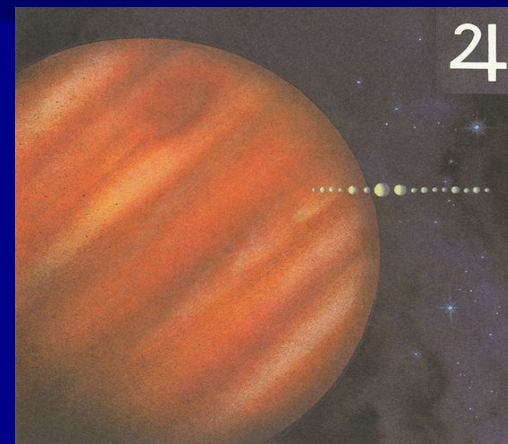
Найдите ошибки и решите правильно.

$$\begin{array}{r} 34 \\ - 16 \\ \hline 22 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 27 \\ + 15 \\ \hline 32 \end{array}$$

Какие нельзя допускать ошибки?

Работа по учебнику.



Ю

78

п

48

и

91

т

48

е

53

р

65

Проверочная работа.

Вариант 1.

$$\begin{array}{r} + 34 \\ + 17 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \underline{63} \\ - 24 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 77 \\ + 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \underline{95} \\ - 6 \\ \hline \end{array}$$

Вариант 2.

$$\begin{array}{r} + 45 \\ + 26 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \underline{52} \\ - 28 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \underline{24} \\ - 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + 78 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$



Проверка.

Вариант 1.

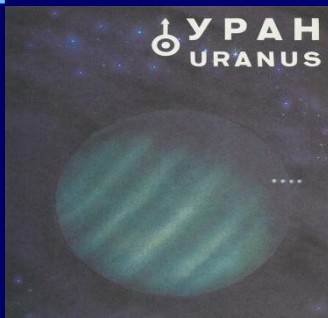
Вариант 2.

51 39 82 89

71 34 16 81

р а у н
у р а н

а с м р
М а р с





Домашнее задание.

Придумайте, запишите (столбиком) и решите 2 примера на сложение и 2 примера на вычитание





**До новых встреч,
ребята!**

Адреса использованных картинок и анимаций.

<http://www.gifschik.boom.ru>

<http://www.gif.10000.ru>

